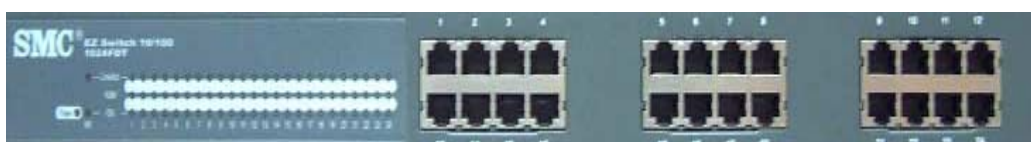


SWITCHES

ethernet/fast ethernet - 10/100Mbps

ยี่ห้อสินค้า	SMC (Standard Microsystem Corporation)
ประเภทสินค้า :	Ethernet and Fast Ethernet Switching HUB
รหัสสินค้า :	18-SMC-S1013 (SMC-EZ1024FDT)
อุปกรณ์มาตรฐาน :	<ul style="list-style-type: none"> - SMC1016FDT -AC power cord -User guide - Rack mount kit - SMC warranty registration card
สินค้าใกล้เคียง	SMC-EZ108FDT,EZ1024FDT
ความต้องการของระบบ	-----

รูปสินค้าและ Package



SPECIFICATION

Port	<ul style="list-style-type: none"> ● 24 - 10/100Mbps RJ-45 MDI-X ● 1 – 100Mbps FX SC/ST/MTRJ/VF-45 switch Port (Option) ● 24 - RJ45 MDIX port
Input Power	<ul style="list-style-type: none"> ● 100-240 VAC,50-60 Hz 0.3A max
Maximum Current	<ul style="list-style-type: none"> ● 0.5A Max.@110V,0.25A Max.@240V
Power Consumption	<ul style="list-style-type: none"> ● 40 Watts max
Weight	<ul style="list-style-type: none"> ● 23 kg (5.3 lbs)
Dimensions	<ul style="list-style-type: none"> ● 44 x 173 x 4.3cm (17.32 x 6.81 x1.69 in)
Temperature	<ul style="list-style-type: none"> ● 0 – 50 C (Standard operating) ● 32 F – 122 F
Humidity	<ul style="list-style-type: none"> ● 5% to 95% (non-condensing)
Standards Compliance	<ul style="list-style-type: none"> ● 10Base-T,1000Base-TX,100Basee-FX
LED Indicators	<ul style="list-style-type: none"> ● Power , link/activity , speed , FDX col
Max. Filtering Rate	<ul style="list-style-type: none"> ● 148800 pps
Max. Forwarding Rate	<ul style="list-style-type: none"> ● 148800 pps
Switch Processing Scheme	<ul style="list-style-type: none"> ● Store-and-forward
Address Table	<ul style="list-style-type: none"> ● 4 K entries
Flow Control	<ul style="list-style-type: none"> ● Half-duplex : back pressure ● Full-duplex : IEEE 802.3x optional
Standards	<ul style="list-style-type: none"> ● IEEE 802.3 , IEEE 802.3u Fast Ethernet
Certification	<ul style="list-style-type: none"> ● CE Mark
Safety	<ul style="list-style-type: none"> ● CSA+NRTL , TUV/GS
Immunity	<ul style="list-style-type: none"> ● IEC 1000-4-2,3,4,6
EMI	<ul style="list-style-type: none"> ● C-Tick , FCC Class A , CISPR Class A, VCCI Class A
Warranty	<ul style="list-style-type: none"> ● Limited Lifetime

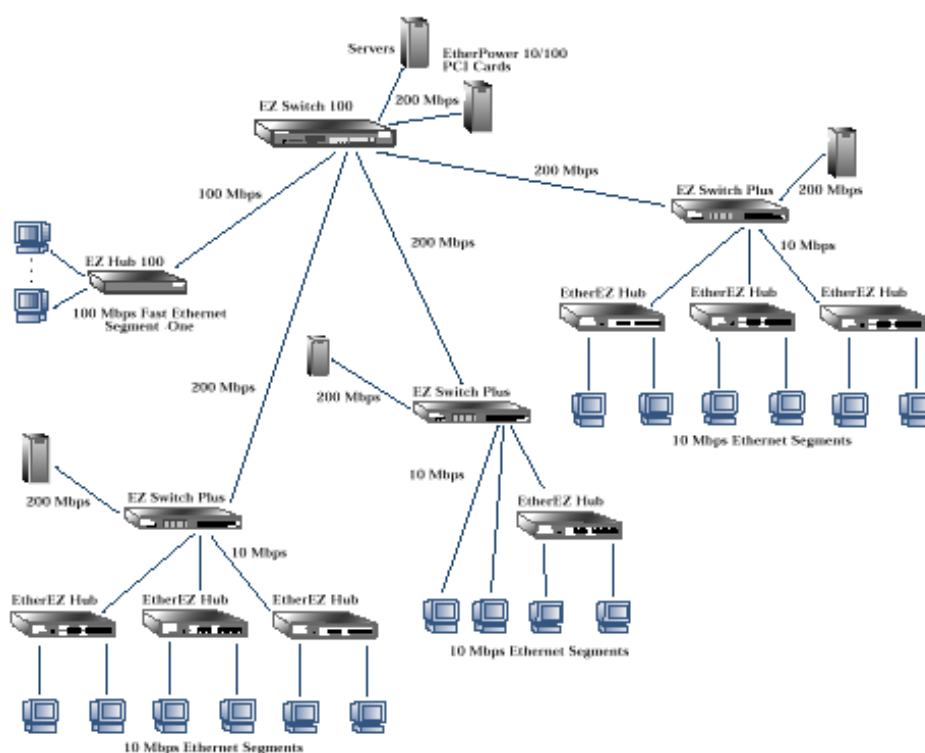
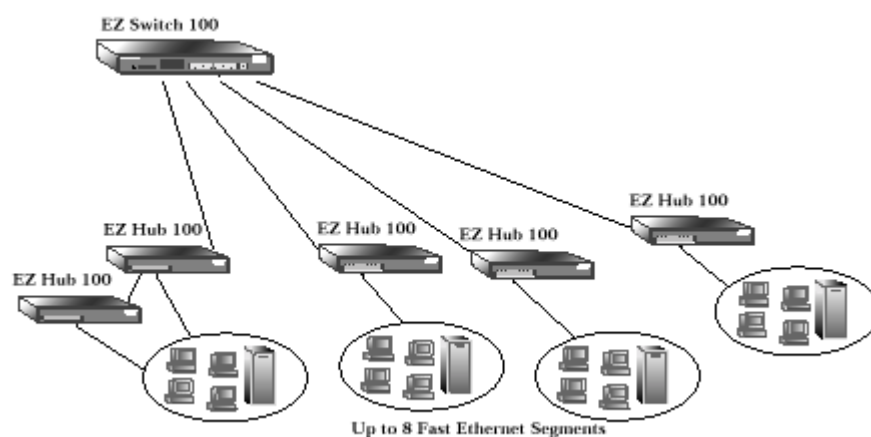
Modules

SMC-EZ108FMSC	1 100BASE-FX (SC-Type); multi-mode
SMC-EZ108FMST	1 100BASE-FX (ST-Type); multi-mode
SMC-EZ108FSSC	1 100BASE-FX (SC-Type); single-mode
SMC-EZ108FMMT	1 100BASE-FX (MT-RJ); multi-mode
SMC-EZ108FSMT	1 100BASE-FX (MT-RJ); single-mode
SMC-EZ108FMVF	1 100BASE-FX (VF-RJ); multi-mode

เปรียบเทียบกับรุ่น EZ1016FDT (16 Port)

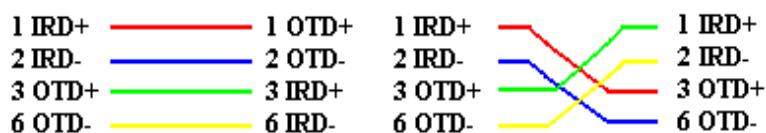


ตัวอย่างการใช้งาน



สรุปการทดสอบ

1. มี Optional Fiber Uplink เป็น Expansion
2. สามารถ Support ทั้ง Half-Duplex และ Full-Duplex Automatic Select 10/100Mbps
3. Full-Duplex สามารถ Support ได้ทุก Port
4. Compatible IEEE 802.3 และ IEEE 802.3u standard
5. สามารถติดตั้งแบบ Desktop และ Rack-Mountable
6. ลักษณะการเข้าหัว Connector RJ-45 แบบ Straight-Through และ Crossover



Testing by	Pradit Chingchai Tel. 677-6200 Ext. 2631 Int. Email : Pradit.R&D	Date : 16 – 11– 01
Reviewed by	Sompong Chaiyasilp	Date : 16 – 11 – 01
Approved by		